

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis, desain, implementasi aplikasi dan pengujian sistem. Penulis menarik kesimpulan bahwa aplikasi telah berhasil dibangun untuk pencarian obat sesuai penyakit secara mandiri. Berdasarkan penjelasan pada bab sebelumnya hingga akhir dari aplikasi "Pencarian Obat Sesuai Penyakit" maka dapat disimpulkan:

- a. Aplikasi berbasis android ini di bangun melalui tahap analisis yaitu dengan menggunakan analisis kebutuhan dan analisis kelayakan, setelah itu tahap perancangan mulai dari rancangan *database*, dan rancangan antar muka.
- b. Aplikasi ini mampu bekerja menjalankan sistem sehingga dapat menampilkan *output* dari pencarian obat sesuai penyakit.

5.2 Saran

Demikian beberapa saran yang dapat dipergunakan sebagai pertimbangan untuk pengembangan aplikasi pada penelitian selanjutnya :

- a. Diharapkan agar pengembangan aplikasi ini dapat memudahkan masyarakat untuk mencari informasi terkait pencarian obat secara mandiri ketika dalam kondisi terdesak.
- b. Pemeliharaan terhadap sistem yang telah dibuat sangatlah dibutuhkan, agar sistem tetap berjalan dengan baik dikarenakan perkembangan waktu dan kebutuhan, yaitu dengan cara melakukan perbaikan jika ditemukan kesalahan yang tidak diinginkan pada aplikasi.